

أبنائي طلاب الشهادة الإعدادية يسعدني أن أقدم لكم



ملخص الدراسات الاجتماعية 2018 م

الوحدة الأولى: الجغرافيا الطبيعية للعالم

# للحد الثالث الإعدادي

اعداد أر على محمد عبدالله

نسألكم الدعاء

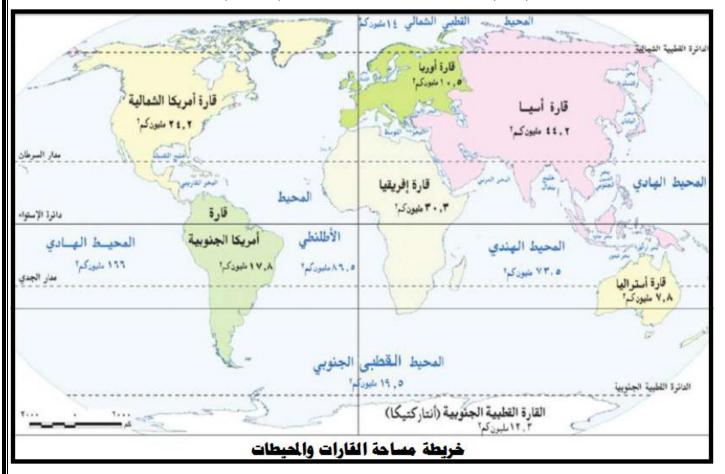
## الدرس الأول : قارات العالم ﴿ الموقع و المساحة ﴾



#### التمهيد.

🗸 مساحة الكرة الأرضية 510 مليون كم

ر الماء  $\mathscr{S}$  مساحة المحيطات والبحار (الماء) 70.7ن، بينما مساحة القارات اليابس $\mathscr{S}$ 



س/ أكمل / يبلغ عدد قارات العالم سبع قارات oxdot = ox

س/ أكمل/ قارات العالم الجديد (أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية - أستراليا - القارة القطبية الجنوبية )

جدول مساحة الحيطات

جدول مساحة القارات

المساحة	الميط		المساحة	القارة	
2 🐔 166.2	الهادى	1	44 مليون كم 2	آسیا	1
2 \$ 86.5	الاطلنطلي	2	30 مليون كم <sup>2</sup>	إفريقيا	2
2 5 73.4	الهندى	3	24.2 مليون كم 2	أمريكا الشماليه	3
2 🗲 19.5	المتجمد الجنوبى	4	17.8 مليون كم 2	أمريكا الجنوبية	4
2 (\$ 14	القطبي الشمالي	5	12.3 مليون كم 2	القطبية الجنوبية (انتاركتيكا)	5
		6	10.5 مليون كم 2	أوروبا	6
			7.8 مليون كم 2	أستراليا	7

### الموقع الفلكي والجغرافي لقارات العالم

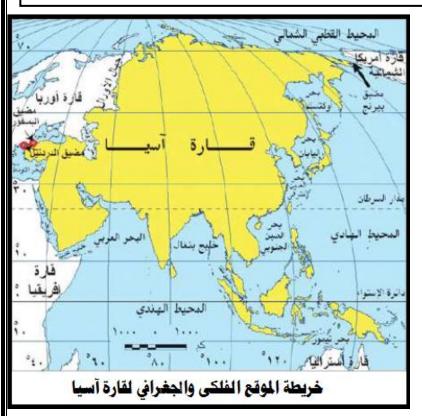


### مفاهيم هامة

الموقع الفلكي : هو موقع المكان بالنسبة لدوائر العرض وخطوط الطول  $\square$ 

الموقع الجغرافي : يقصد به موقع المكان ﴿ فارة أو دولة أوغيرها ﴾ بالنسبة للأماكن الأخرى من بحار ومحيطات ودول مجاورة

الدول الجزرية : هي الدول التي تتكون من جزيرة أو أكثر أو قد تكون جزءا من جزيرة  $\Box$ 



## <u>قارة آسيا :</u>

- ه تمتد من دائرة عرض 10جنوبا ه حتى 81شمالا91دائرة عرضية91
- ه يقع معظم آسيا شمال دائرة الإستواء (ه
  - @ تمر بها الدائرة القطبية الشمالية

ومدارالسرطان ودائرة الاستواء

- @ تمتد بين من خط طول 26 شرقا حتى 170 غربا
  - @ تحاط بالمياه من ثلاث جهات الحيط الهادي شرقا والمحيط القطبى الشمالي شمالا والمحيط الهندي جنوبا
  - ﴿ بِهَا أَكِبِرِ بِحِرِ مِغْلَقَ فِي الْعَالُمِ بِحِرِ قَرْوِينٍ ﴿
  - ه يفصلها عن قارة أوربا جبال الأورال
- @ويفصلها عن افريقيا شبه جزيرة سيناء والبحر الأحمر ومضيق باب المندب
- @ تتميزبكثرة الجزرالقريبة من سواحلها ﴿ جزر اليابان –جزر الفلبين ﴾
- @ توجد بها أشباه جزر كثيرة رشبه الجنزيرة العنربية -شبه جزيرة الملايق

## <u>قارة افريقيا :</u>

- @ تمتد من دائرة عرض 34.5 جنوبا حتى
  - 70 شمالا  $_{
    m C}$  شمالا  $_{
    m C}$  شمالا  $_{
    m C}$  شمالا  $_{
    m C}$  شمالا  $_{
    m C}$
- @ تمتد من خط طول 17 غربا حتى 51شرقا
  - ر 68خط طول )
  - هيمر بها دائرة الإستواء ومداري السرطان والجدي
- @يحدها من الشمال البحر المتوسط ريفصلها عن أوربار ومن الشرق الحيط الهندي والبحر الأحمر
- ر يفصلها عن قارة أسيا ) ومن الغرب المحيط الأطلنطي
- @ تقترب افريقيا من قارة أسيا عند مضيق باب المندب و تقترب من أوربا عند مضيق جبل طارق وجزيرة صقلية
- ر جزيرة مدغشقر جزر القمر ) وتقع في الحيط الهندي



@ تقل الجزر في افريقيا وأهمها سلسلة الأوائل \* الدراسات الاجتماعية \* للصف الثالث الإعدادي \* أ/ على محمد عبدالله ص 3



## <u>قارة أوربا:</u>

- @ تمتد من دائرة عرض 36 شمالا حتى
  - 71شمالا (35 دائرة عرضية)
  - @ تمتد من خط طول 25غربا
  - حتى 66 شرقا ( 91 خط طول )
  - @ يمر شمالها الدائرة القطبية الشمالية
- تحدها آسیا شرقا والحیط الأطلنطی غربا
   والبحر المتوسط جنوبا و الحیط القطبی شمالا
- @ تبدو في شكل شبه جريرة غير منتظمة الشكل
  - @ تتميز سواحلها بالتعرج وكثرة الجزر مما
    - ساعد على إنشاء الموانىء الطبيعية



## <u>قارة أمريكا الشمالية :</u>

- شمتد من دائرة عرض 7.5 شمالا وحتى 83شمالا
   أكثر من 75دائرة عرضية)
  - @ تمتد من خط طول 10غربا حتى 168غربا
    - $_{(}$  حوالی 158 خط طول  $_{)}$
    - **@ يمر مدار السرطان جنوبها**
    - والدائرة القطبية الشمالية في شمالها
- @ يحدها الحيط الأطلنطي شرقا والحيط الهادي غربا
  - والحيط القطبي الشمالي من الشمال ، وخليج
  - المكسيك والبحرالكاريبي في الجنوب الشرقي
- @ أكبر دولها مساحة (كندا) ، تليها (الولايات المتحدة الامريكية ) التي تعتبر أهم الدول وأكثرها تقدما



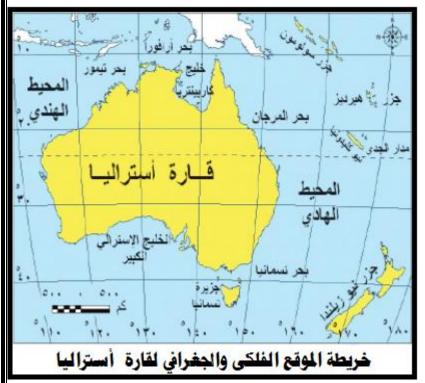


## <u>قارة أمريكا الجنوبية :</u>

- @ تمتد من دائرة عرض 12 شمالا حتى 56 جنوبا رحوالي 68 دائرة عرضية
  - @ تمتد من خط طول 35غربا حتى 81 غربا
    - رحوالي 46خط طول )
- @ يمر شمالها خط الإستواء ومنتصفها مدار الجدى
  - @ تبدو في شكل مثلث
- یحدها الحیط الأطلنطی شرقا والحیط الهادی غربا
   والبحر الکاریبی شمالا
  - تعتبر رابع قارات العالم مساحة
     والبرازيل أكبر دول القارة مساحة

## قارة أستراليا ﴿ الْأُوقِيانُوسِية ﴾

- شتد من دائرة عرض 10 جنوبا حتى44 جنوبا (حوالی 34 دائرة عرضیة)
- @ تمتد من خط طول 113 شـرقا حتى
  - 178شرقا (65 خط طول)
  - @ يمر في منتصفها مدار الجدي
    - يحدها الحيط الهادى شرقا والحيط الهندى غربا وجنوبا
- @يفصلها بحرأرافور عن أندونيسيا شمالا
- ٣ تتكون الأوقيانوسية من مجموعة من
   الجزر أهمها (أستراليا ـ نيوزيلندا
- الشمالية ـ نيوزيلندا الجنوبيـة –تسمانيا )





### القارة القطبية الجنوبية (Antarctica)

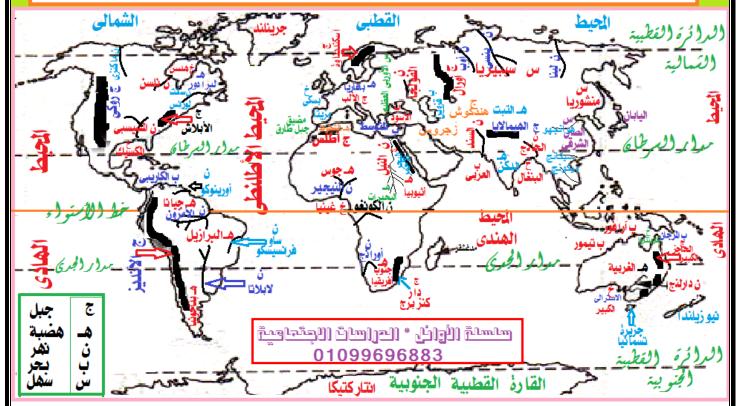
- هى قارة متجمدة غير مأهولة بالسكان ، باستثناء مراكز بحوث ومناطق مقسمة بين عدد من الدول التى المام مصالح بها مثل ( روسيا الولايات المتحدة فرنسا انجلترا )
- @ تقع أقصى جنوب الكرة الأرضية وتحيطها المياه من جميع الجهات وتبلغ مساحتها 12.3 مليوم كم 2

تابع صفحتنا على الفيس بوك سلسلة الأوائل

www.facebook.com/ali2444

## الدرس الثاني : تضاريس العالم







### التمهيد:

- @ تنقسم التضاريس إلى ثلاثة أقسام هي : ﴿ الجبال –الهضاب –السهول ﴾
- @ توجد الجبال والهضاب والسهول في كل القارات ولكنها تختلف في امتدادها ومساحتها و ارتفاعها من قارة لأخرى

عن نطاق أرضى مرتفع عما حوله ، تتميز جوانبه بانحدارها وله قمة قد تكون كتلة مرتفعة أول سلسلة	الجبال
عبارة عن مناطق واسعة مستوية السطح ومرتفعة عما حولها	
عن أراضى واسعة منخفضة ومستوية أوشبه مستويه من أسطح القارات وأنواعهارساحلية ـ فيضية ـ صحراوية	السهول

## أتضاريس أسيا

### الجبال:

- شي : أكمل / توجد السلاسل الجبلية الضخمة في قارة آسيا ومنها :
- جبال غرب القارة ( جبال طوروس في تركيا جبال زاجروس في العراق وإيران )
- جبال وسط القارة وهى أعلى جبال العالم ، ومنها ﴿ سلسلة جبال الهميالايا ﴾ وبها أعلى قمة جبلية فى العالم ﴿ قمة إفرست بارتفاع أكثر من 8848 متر ﴾
  - جبال شرق القارة ومنها رجبال اليابان )
  - @ س: أختر / توجد أعلى سلسلة جبلية بقارة آسيا في .... (الوسط الجنوب الشرق الغرب)
  - س : أختر / توجد أعلى قمة جبلية في العالم بقارة .... رافريقيا  $oldsymbol{-}$  الجنوبية  $oldsymbol{-}$  أوربا  $oldsymbol{-}$ 
    - سلسلة الأوائل \* الدراسات الاجتماعية \* للصف الثالث الإعدادي \* أ/ على محمد عبدالله ص 6

### الهضاب:



- @ س/ أكمل / أكبر الهضاب بقارة آسيا هضبة <u>التبت</u>
  - @ نكمل : تعد هضبة التبت أعلى هضاب العالم @
- @س:بم تنسر: تعرف هضبة التبت بسقف العالم ؟ حرابسبب ارتفاعها عن قمم الجبال
  - @سانكمن: توجد هضبة الدكن في وسط دولة الهند

### السهول :

### 1 سهول ساحلية

- @ سهول ساحلية على طول البحار والمحيطات التي تحيط بالقارة @ سهولة متفرقة حول بحر قزوين
  - **2۔ سھول فیضیۃ** : وتشمل :
- @ السهول الشمالية الواسعة فى سيبيريا وتجرى فيها أنهار ﴿ أوب –ينسى –لينا ﴾ من الجنوب إلى الشمال وتصب فى الحيط القطبى الشمالي وتتجمد في الشتاء
  - @ سهول شرق القارة وهي سهول شرق الصين ومنشوريا وتجرى بها أنهارأهمها اليانجستي
  - @ سهول نهرى دجلة والفرات الذين يصبان فى الخليج العربى @ سهو ل نهر السند الذى يصب فى الحيط الهندى س/ بم تفسر / قلة الأهمية الأقتصادية لأنهار سيبيريا ؟ ج / لأنها تتجمد فى الشتاء
    - س/ أكمل / تجرى أنهار أوب و ينسي ولينا فى سهول <u>سيبيريا</u>
    - س/أختر/ يصب نهر السند في الحيط ..... ( الهادي ــ ا<u>لهندي</u> ــ الأطلنطي )
  - س/ ضع علامة صح أو حطاً / تجرى أنهار أوب وينسى ولينا من الشرق إلى الغرب ﴿ خطاً ﴾ تجرى من الجنوب إلى الشمال



## <u>تضاریس قارة أفریقیا</u>



فليج غينيا

دانرة الاستواء

المحيط

الأطلنطي

البحر المتوسط

@يسود المظهر <u>الهضبي</u> سطح افريقيا

### <u>الحبال:</u>

- ﴿ أعلى جبال القارة )
   وتقع فى أقصى شمال غرب القارة وتحصر
   بينها هضبة الشطوط
  - @جبال البحر الأحمر فى مصر والسودان وأريتريا
  - @جبال كينيا وكلمنجارو فى شرق افريقيا
  - ﴿ جبال دراكنزبرج في أقصى جبال دراكنزبرج في أقصى جنوب شرق افريقيا

### أو الهضاب

- شهضاب الصحراء الكبرى والتى تضم
   هضاب الصحراء الشرقية والغربية فى
   مصر
  - @ هضبة البحيرات الأستوائية فىوسط القارة
- شهبة الحبشة (إثيوبيا) فى الشرق
   وتنبع منهما روافد نهر النبل
- @هضبة جنوب افريقيا في جنوب القارة ويجرى بها نهرا أورنج ولمبوبو

مفهوم حوض النهر: الأرض التي يجرى فيها النهر أو أحد روافدة أو تنحدر مياهه إليه

### 

- 1  $\frac{1}{1}$   $\frac{1}{1}$ 
  - هول فيضية  $rac{1}{2}$  مثل سهول نهر النيل في مصر والسودان وسهول حوض الكنغو وسهول نهر النيجر 2

الهندي

- ( تتمير جميعها بجودة التربة وصلاحيها للزراعة )
- سهول صحراوية رملية  $rac{1}{2}$  تنتشر في شمال افريقيا بالصحراء الكبرى وهي سهول صحراوية متسعة
- ومنها ( سهل كلنشو) في ليبيا و بحر الرمال العظيم الذي يمتد في مصر وليبيا و سهول صحراء كلهاري بجنوب القارة سرائختر ( يوجد سهل كلنشو بدولة ( بدولة ( مصر ( مصر ( ليبيا ( الجزائر ( المغرب (
  - س/ بم تفسر / ضيق السهول الساحلية بقارة أفريقيا ؟ ﴿ لاقتراب الجبال والهضاب من الساحل
  - س/ ما النتائج المترتبة على / اقتراب الجبال والهضاب من الساحل بقارة أفريقيا ؟ ج / أدت لضيق السهول الساحلية بها

## <u>تضاریس قارة أوربــا</u>

www.Cryp2Day.com موقع مذكرات جاهزة للطباعة

البحر الأسود كر نهر الانعاب

المحيط القطبي الشمالي

رِ قارة إفريقيا

المحيط

الأطلنطي

### أ الجبال:

### <u>: سلاسل جبال الألب @</u>

تمتد من الغرب إلى الشرق فى وسط أوربا وتعرف بإسم

۱۰ جبال البرانس فى أسبانيا

الدينارية جبال الألب الدينارية

وتمتد في شبه جيزيرة البلقان

### ملحوظة هامة

تتمیر جبال أوربا بارتفاعها وتغطیه قممها بالجلید شتاء ، ویفصل بینها أودیة تجری بها الأنهار مثل نهر الراین والدانوب

### الهضاب:

- @ تمتد فى وسط القارة من الشرق إلى الغرب 1) هضبة الميزيتا: تشغل معظم
  - دولة أسبانيا
- 2) هضبة فرنسا الوسطى : في فرنسا ، تقطعها أنهار أهمها السين

س/ أكمل/ تشغل هضبة ..... معظم دولة أسبانيا بينما تمتد هضبة ..... في دولة فرنسا

خر بطة

تضاريس

قارة أسيسا سنبق السنوري

### السهول:

### 1) سعول ساحلية:

- @تتمير سواحل أوربا بكثرة التعاريج مما ساعد على إنشاء الموانيء بها
- هى سهول متسعة تمتد على الحيط الأطلنطى والبحر البلطى وبحر الشمال فى الغرب والشمال الغربى ، وعلى البحرالمتوسط فى الجنوب

### 2) سهول فيضية :

- © تمتد من الحيط الاطلنطى غربا حتى جبال الأورال فى الشرق وتعرف بـ رالسهل الأوربى العظيم ) الذى يتكون معظمه من رواسب طينية تمثل تربة زراعية خصبة وتوجد به المدن الأوربية الرئيسية مثل رباريس –برلين –أمستردام )
  - @ تتميز بأنها سهول خصبة جيدة صالحة للزراعة كونتها الأنهار
    - @أهم الأنهار بقارة أوربا:
  - نهر الفولجا وهو أطول أنهار أوربا ويصب في بحر قزوين ـ نهر الراين ويصب في بحر الشمال ـ نهر الدانوب ويصب في البحر الأسود
    - س/ أكمل / أطول أنهار أوربا نهر ...... ويصب في بحر ......
    - س/ ما النتائج المترتبة على / تميز سواحل أوربا بكثرة التعاريج؟
      - س/ بم تفسر/ كثرة الموانئ الطبيعية بقارة أوربا؟
      - س/ ماذا يحدث اذا/ كانت سواحل أوربا مستقيمة؟

## المحيط القطبي الشمالي ٥ جرينلند خليج ألاسكا المحيط المحيط الهادى الأطلنطي معاد السنطان تضاريس

أمريكا الشمالية

## <u>تضاريس أمريكا الشمالية</u>

### <u>الجبال:</u>

- @سلاسل جبال الأبلاش في الشرق
  - @سلاسل جبال روكي في الغرب
- @جبال روكي أعلى سلسلة جبلية بأمريكا الشمالية

### *ه* والغضاب :

- @ هضبة لبرادور في الشمال الشرقي
  - و هضبة الكسيك في الجنوب

### <u>\_\_\_السهول :</u>

### 1) سهول ساحلية :

- ⇒الحيط الأطلنطى في الشرق
- ⇒خليج المكسيك في الجنوب الشرقي
- ⇔خليج هدسن في الشمال ⇔الحيط الهادي غربا

### 2<sub>)</sub> سھول فیضیۃ :

⇒وهي سهول متسعة بوسط القارة تمتد من الحيط المتجمد الشمالي إلى خليج المكسيك جنوبا ويغطى الجليد أطرافها الشمالية

مربكا الجنوبية

- 🗢 توجد بها البحيرات العظمي في كندا والولايات المتحدة الأمريكية و تنتهي في الجنوب بسهول نهر المسيسبي
  - 🗢 سهول نهر نلسن في الشمال ، ونهر سانت لورانس في الشمال الشرقي

## <u>تضاريس أمريكا الجنوبية</u>

### الجبال:

⇒ تتمثل في رجبال الاندينغرب القارة وهي سلاسل جبلية مرتفعة تفع قرب سواحلها على المحيط الهادي وتمتد من الشمال حتى الأطراف الجنوبية للقارة

### *ا* الهضاب :

موقع مذكرات جاهزة للطباعة

- هضبة جيانا في الشمال @
- @ هضبة البرازيل في الشرق (أكبر الهضاب وأكثرها ارتفاعا)
- @ هضبة بتاجونيا في الجنوب وهي أصغر هضاب القارة

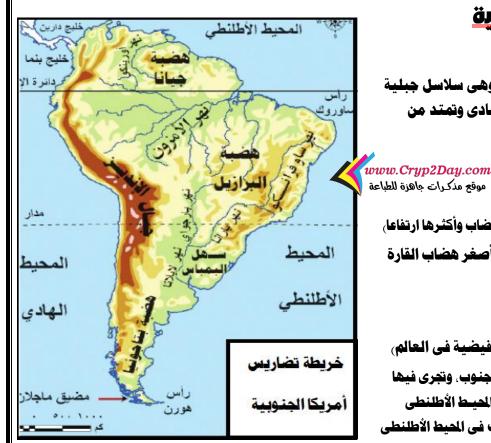
### *ه*السهول :

### 1 سهول فيضية:

- @سهول نهر الأمزون (أوسع سهول فيضية في العالم)
- @سهول لابلاتا وهي تمتد من الشمال للجنوب، وتجرى فيها أنهار بارانا وبارجواي ولابلاتا التي تصب في المسط الأطلنطي
- @ سهل نهر أورينوكو في الشمال ويصب في الحيط الأطلنطي

### *2) سھول ساحلي*ة :

@ تضيق في الغرب بسبب اقتراب جبال الاندير من الحيط الهادي @ تتسع في شرق القارة وشمالها ع سواحل الحيط الأطلنطي



## <u>تضاريس قارة أستراليا ( الأوقيانوسية )</u>

### <u> الجبال:</u>

@أهمها رجبال الحاجز الكبير التى تمتد على طول الساحل الشرقى للقارة وتعرف بجبال الألب الأسـترالية وتأخذ شكل قوس ومقسـمة إلى قسـمين الحاجز الكبير فى الجنـوب والحـاجز الكبير فى الشمـال الشرقى

## <u>. و الهضاب :</u>

@س/ أكمل/ تشبه نضاريس قارة أستراليا تضاريس قارة <u>افريقيا</u>

### س/ بم تفسر/

تشبه نضاريس أستراليا تضاريس افريقيا ؟

ج/ حيث تشغل الهضبة الغربية نصف مساحة قارة أستراليا ويوجد وسطها جبال متفرقة كما يتميز معظم سطحها بالاستواء مثل هضبة الصحراء الكبري في أفريقيا

جزر بهاهيرديز

المحيط الهادى

المرجان

### <u>. السهول :</u>

### 1 سهول فيضية :

- @ هي سهول متسعة يجرى فيها نهرا مرى ودارلنج ويصبان في الخليج الاسترالي الكبير وهي سهول رزاعية توجد بها المدن الهامة
  - <u>2) سھول ساحلية :</u>
  - @ تتسع فى الشمال والغرب والجنوب وتضيق فى الشرق بسبب اقتراب جبال الحاجز الكبير من الحيط الهادى شرقا <u>3 سهول صحراوية :</u>
    - @ توجد في الداخل وفي الغرب ، وهي صحاري رملية تقل بها موارد المياه

••	••	. •	**	• • •	_	•	• •	 •	_	. •	$\sim$

- ـ يصب نهري مري و دارلنج في .....
- ـ تعرف جبال الحاجز الكبير التي تمتد على طول الساحل الشرقي لقارة أستراليا بجبال.....
  - تعد جبال ....... أعلى سلسلة جبلية بأمريكا الشمالية
    - ـ تعد أوسع الأحواض النهرية في العالم بقارة .......
- ــ تمتد هضبة ....... جنوب امريكا الجنوبية بينما تمتد هضبة .... في الشمال الشرقي لقارة ....

### <u>س 2/ بم تفسر /</u>

<u> ا أكمل /</u>

- ـ ضيق السهول الساحلية في شرق استراليا واتساعها في الشمال والغرب ؟
  - ـ تتشابه قارتى أفريقيا و استراليا من حيث التضاريس ؟

### س 3/ ماذا يحدث اذا /

ـ كانت سواحل أفريقيا تمتاز بالتعارج ؟



الهندي

تضاريس

قارة الأوقيانوسية

صحراء فيكتوريا الكبرى

🯹 جزيرة تسمانيا

## الدرس الثالث/ المناخ والنبات الطبيعي في العالم

□مفهوم الاقليم المناخي :
منطقة محددة على سطح الأرض لها خصائصها المناخية من حيث (الحرارة = الرياح = المطر) التي تميزها عن المناطق الاخرى
<ul> <li>العوامل المؤثرة في مناخ العالم: ((الموقع الفلكي - الموقع الجغرافي - التضاريس))</li> </ul>
س/ أكمل/ من العوامل المؤثرة في مناخ العالم و و
□ الأقاليم المناخية في العالم :
الأقاليم المناخية في العالم : الأقاليم المناخية في العالم : موقع مذكرات جاهزة للطباعة



# سلسلة الأوائل

الدراسات الاجتماعية

(إبتدائي إعدادي ثانوي)

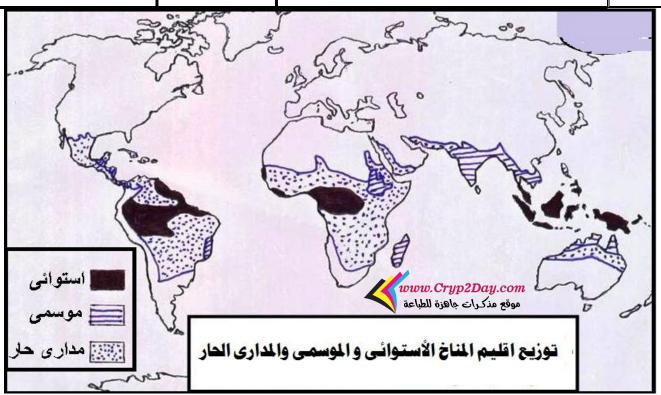
أرعلي محمد عبدالله

www.faceboo.com/ali24444 www.faceboo.com/ali8272

01099696883

# الأقاليم المناخية الحارة الاقليم المناخية الحارة الاقليم الموسمى يتشابهان في صيف غريرالمطر وشتاء جاف

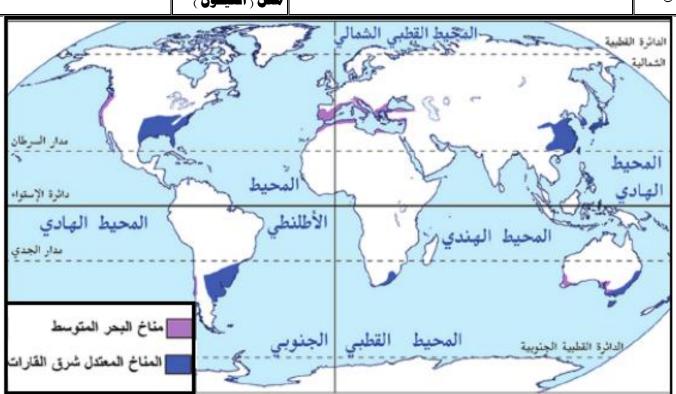
الأقليم النباتية والحيوانية النباتية والحيوانية النباتية والحيوانية النباتية والحيوانية النباتية والحيوانية النباتية والحيوانية السبوانية والميوانية والم	المسام المسادي في المسام المسا							
المستواء ال			الموتع	الأقليم				
المريكا الجنوبية في حوض الأمزون         هينه بين دائرت عبرض ( 10 – 18 ) شمال وجنوب دائرة الاستواء         هافريقيا و أمريكا الجنوبية شمال وجنوب وستاء والمريكا الجنوبية شمال وجنوب القليم الاستوائي والمستوائي والمستو	©تنمسو بسه الغابسات الاستوائية ©اهسم اشسجارها المطساط – الماهوجنى	©ارتفاع درجة الحسرارة طسوال العام ©سقوط الأمطار	دائرة الاستواء @ <u>أفريقيا</u> في حوِض الكنغو	الاستوائی وشبه الاستوائر				
التعليم الاستوائي (المناب المنابية الله المنابية المنابي	والقردة	·		9				
العشب وآكلة اللحوم  الفني أسيا في (الهند – شبه جزيرة الهند الصينية – غزير المطر صيفا بسبب غزارة الأمطار صيفا غزير المطر صيفا بسبب غزارة الأمطار صيفا بينما يسوده المحال قارة أستراليا الموسمية المحال قارة أستراليا المحال ق	وتتميــز بالتــدرج فــى أطوالهــا حســب كميــة المطــر وتعتــبر	ممطـر وشــتاء	@افريقيـا و أمريكـا الجنوبيــة شمــال وجنــوب	الدارى ا ر السودا				
جنوب الصين) عزير المطرصيفا المنان الموسمية في المنان الموسمية المنان الموسمية المنان الموسمية المنان	تعيش بها الحيوانات آكلة		@امريكا الشمالية في جِنُوبُها	طر انک)				
ا تنمو به حشائش السافانا	بسبب غزارة الأمطار صيفا @أهم أشجار الغابات الموسمية	غزيــر المطــر صــيفا بينمـــا يســـوده	جنوب الصين <sub>)</sub>	Iteman				



## ثانياً : الأقاليم المعتدلة الدفيئة

مابين دائرتي عرض 30 🕳 45 شمالا و جنوبا

	مبين واعرفي عرص ٥٥٠ كـ ١٥٠ و بسوة							
الخصائص النباتية والحيوانية	الخصائص المناخيــة	الموقع	الأقليم					
© ينمو به غابات البحر المتوسط ومن أشجارها (الريتون) ©تنمو بالقرب من غابات البحرالمتوسط حشائش الاستبس التي تستغل كمراعى طبيعية و تعرف في امريكا الشمالية بحشائش البراري	@ هار جاف صیفا @ دفسئ ممطــر شتاءا	هذي العروض المعتدلة غيرب القيارات منا بين دائرتي عرض ( 30 – 45) شمالا وجنوبا دائرة الاستواء هني افريقيا (على سواحل دول المغرب العربي هني آسيا (على سواحل الشام و تركيا) هني أوربا (على سواحلها المطلة ع البحر المتوسط) هني أمريكا الشمالية (في الغرب بولاية كاليفورنيا) هني أمريكا الجنوبية (في الساحل الأوسط في شيلي) هني أمريكا الجنوبية (في الساحل الأوسط في شيلي)	1) اقليم مناخ البحر المتوسط					
©تنمو بالاقليم غابات الإقليم الصينى وهي غابات دائمة الصينى وهي غابات دائمة الخضرة ومين أشجارها (الصفصاف –البلوط) وتنمو بالقرب منه حشائش الاستبس	(التفاع الحرارة صيفا و انخفاضها شتاء الاستاء الله الأمطار طوال العام مع زيادتها صيفا (التعسرض لعواصف مدارية مثل (التيفون)	هيته شرق القارات في نفس عروض اقليم البحر المتوسط بين دائرتي عيرض ( 30 – 45) شمال وجنوب دائيرة الاستواء هفي آسيا (شرق الصين) هفي أمريكا الشمالية (جنوب شرق القارة) هفي أمريكا الجنوبية (جنوب شرق القارة) هفي أستراليا (جنوب شرق استراليا)	2 - المعتدل شرق القارات (الصينى)					



خريطة توزيع اقليم مناخ البحر المتوسط والصيني



## ثالثا : الأقاليم المعتدلة الباردة

تمتد بین دائرتی عرض ( 45 ـ 60) شمالا وجنوبا

, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
الخصائص النباتية والحيوانية	الخصائص المناخيـة	الموقسع	الأقليم				
©تنمو به الغابات النفضية (سميست بسذلك لأنها تسنفض أوراقها شتاء بسبب شدة البرودة) ومن أهم أشجارها (الزان	خاصة فى فصلى الشتاء والخريف	<ul> <li>﴿ جَائِرَتَى عَرْضَ ﴿ 45 – 60﴾ غرب القارات</li> <li>﴿ فَى شَمَالَ غُرِبَ أُورِبَا</li> <li>﴿ شَمَالَ غُرِبَ أُمْرِيكَا الشَمَالِية</li> <li>﴿ أقصى جنوب أمريكا الجنوبية</li> </ul>	مئاخ غرب أوربا				
©تنمو به الغابات المخروطية ومن أهم المخروطية ومن أهم أسجارها (الصنوبر الشربين) وتوجد به الحيوانات ذات الفراء الكثيث مثل الدب القطبى	خاصة فى الصيف	@يقع فى نفس عروض مناخ غرب أوربا بين دائرتى عرض ر 45 – 60) شمالا فى شرق القارات @فى أمريكا الشمالية ر شمال شرق القارة ) @فى آسيا (شمال شرق الصين ـ شمال اليابان)	العتدل البارد شرق القارات راللورنسى)				





	رابعا : الأقاليم الباردة						
الخصائص النباتية والحيوانية	الخصائص المناخية	الموقع	الأقليم				
@ النباتات عبارة عن طحالب تنمو سريعا فى فصل ذوبان الجليد (الصيف) و توجــد بــه حيـــوان الرنه	@الصيف قصير تسقط خلاله أمطار قليلة @ الشتاء طويـل شـديد الـبرودة تتساقط خلاله الثلوج	هيقع فيما وراء الدائرتين القطبيتين     ( 60 شمالا وجنوبا     ه يسود المناطق القطبية المتجمدة     ه في انتاركتيكا     ه في آسيا (الاجزاء القطبية شمال سيبيريا)     ه في أوربا (شمال القارة)     ه في أمريكا الشمالية (شمال كندا)     ه في أمريكا الجنوبية (بعض جـزر الحـيط المتجمد الجنوبية)	م مناخ التندرا				
@تتنـــوع الحيـــاة النباتيـة طبقا للإرتفاع وكمية المطر		<ul> <li>شغل القمم والمنحدرات العليا للمناطق الجبلة فى العالم مثل جبال الهيمالايا فى آسيا</li> </ul>	2=1115 الجبلى				

